

## Les Ets Thiérart développent un outil permettant de récupérer de la menue paille

Cette PMI de dix salariés installée au Châtelet-sur-Retourne fabrique sur mesure des récupérateurs de **menue-paille** pour la moisson et en équipe les moissonneuses-batteuses.

« Aujourd'hui, les agriculteurs qui moissonnent ne récupèrent pas la menue paille, ils l'éparpillent. En la laissant se répandre dans les champs, cela implique ensuite un traitement herbicide. explique Grégory Sciaccaluga, le gérant des Etablissements Thiérart au Châtelet-sur-Retourne. Nous fabriquons depuis l'année dernière des récupérateurs de menue paille. Ce principe est une innovation importante dans l'équipement agricole ».

Elle est collectée à la sortie de la moissonneuse dans une **auge horizontale**. La matière est répartie entre deux vis verticales qui la transfèrent dans une trémie installée à l'arrière de l'engin agricole. Au bout du champ, la trémie, d'une autonomie de vingt minutes de moissons, **bascule au sol la menue**.

Un hectare moissonné produit deux à trois tonnes de menue paille. C'est une matière que les agriculteurs peuvent utiliser ensuite en litières animales, voire en composant alimentaire pour le bétail (ce qui était le cas jadis dans les fermes), plutôt que **d'utiliser** de la paille à cet usage. Ils peuvent aussi transformer la menue paille en biocombustible, ou en composant des biomatériaux.

### Des commandes de toute la France

Outre l'économie substantielle qu'elle génère dans les pratiques culturales, l'utilisation du récupérateur de menue paille diminue les traitements herbicides (récupérations des graines et adventices) et collecte un sous-produit valorisable de l'agriculture.

« C'est Alain Bon, un exploitant forestier des Ardennes qui en a eu l'idée. Il a déposé le brevet du récupérateur de menue paille » souligne le chef d'entreprise. Thiérart, qui conçoit et met en service des machines spéciales (notamment dans l'agriculture et la viticulture), est depuis l'an passé propriétaire d'une licence exclusive de fabrication et de commercialisation du récupérateur de menue paille.

« Nous avons investi 200 000 € l'an passé pour le concevoir et pouvoir l'adapter à un types de moissonneuse affirme Grégory Sciaccaluga. Nous investissons la même somme cette année dans l'étude et le développement de sa fabrication sur 5 modèles de moissonneuse différentes ».

La PMI qui emploie dix salariés dont deux ingénieurs en R & D et qui a réalisé l'an passé 0,9 M€ de chiffre d'affaires, honore déjà une dizaine de commandes de récupérateurs de menue paille de la part d'agriculteurs de la Marne, de la Meuse, du Maine et Loir, du Puy de Dôme et du Finistère. L'engin est vendu de 20 000 à 30 000 € HT selon le modèle. À noter que la fabrication de ce récupérateur de menue paille fabriqué par les ETS Thiérart fait partie des projets que soutient le pôle à vocation mondiale Industrie et agro-ressources (IAR) partagé entre la Champagne-Ardenne et la Picardie.

Ets Thiérart, 11 rue des Remparts, 08300 Le Châtelet-sur-Retourne – 03 24 38 92 40 - thierartsa€@wanadoo.fr – [www.thierart.com](http://www.thierart.com).